

WHR-G54S  
シリーズ

はじめにお読みください

このたびは、AirStation™をご利用いただき、誠にありがとうございます。本製品を正しく使用するために、はじめにこのマニュアルをお読みください。お読みになった後は、大切に保管してください。

パッケージ内容

万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

お客様の商品は、無線アダプタ（子機）が入っていないWHR-G54S、または無線アダプタ（子機）が入っているWHR-G54S/P、WHR-G54S/Uのいずれかになります。

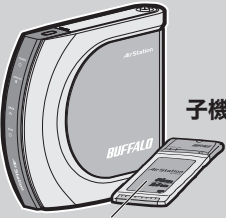
WHR-G54S

□親機 ..... 1 個



WHR-G54S/P

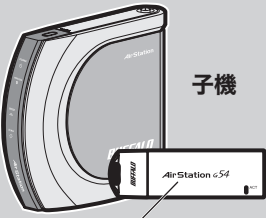
□親機 ..... 1 個



または

WHR-G54S/U

□親機 ..... 1 個



または

WLI-CB-G54S  
（無線アダプタ） .... 1 個

WLI-U2-KG54  
（無線アダプタ） .... 1 個

- アンテナ ..... 1 個
- 縦置き用スタンド ..... 1 個
- LANケーブル(ストレート) ..... 1 本
- 無線LAN設定サービス申込書 ..... 1 枚
- エアナビゲータCD ..... 1 枚
- ACアダプタ ..... 1 個
- はじめにお読みください(本紙) ..... 1 枚
- らくらく！セットアップシート ..... 1 枚
- USB延長ケーブル  
（WHR-G54S/Uのみ） ..... 1 本

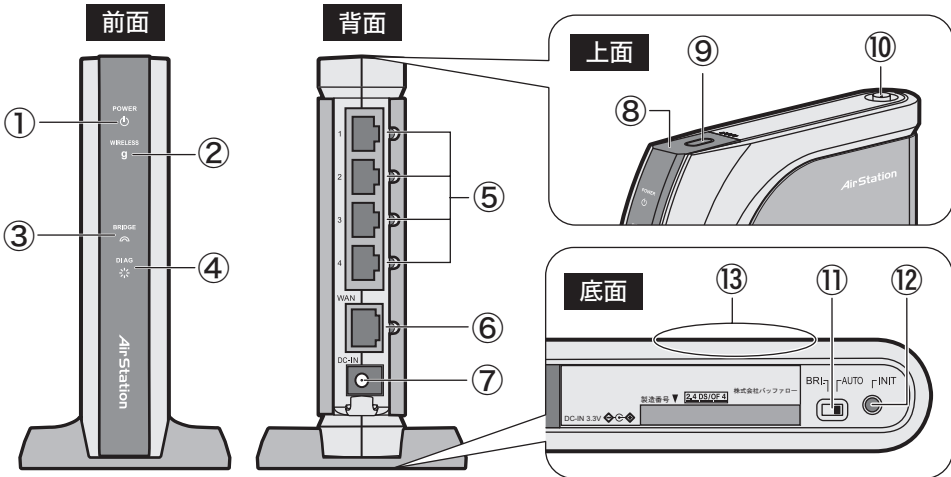
※本製品は、「らくらく！セットアップシート」によってセットアップができるため、冊子のマニュアルは添付しておりません。「らくらく！セットアップシート」よりも詳細な情報が必要な場合は、エアナビゲータCD内の「マニュアルを読む」を参照してください。  
※本製品の保証書は、外箱に印刷されています。本製品の修理をご依頼いただく場合に必要となりますので、大切に保管してください。  
※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。  
※本製品は、GPLの適用ソフトウェアを使用しており、これらのソースコードの入手、改変、再配布の権利があります。詳細は、添付CD-ROM内の「gpl.txt」をご覧ください。

>>>設定手順は、「らくらく！セットアップシート」を参照してください<<<

各部の名称とはたらき

AirStationの各部の名称とはたらきを説明します。

AirStation (WHR-G54S: 親機)



- ① POWERランプ（緑）

点灯: ACアダプタ接続時

消灯: ACアダプタ未接続時
- ② WIRELESSランプ（緑）

点灯: 無線LAN動作時

点滅: 無線LAN通信時
- ③ BRIDGEランプ（緑）

点灯: ブリッジモード動作時

消灯: ルータモード動作時
- ④ DIAGランプ（赤）

点滅回数によりAirStation（親機）の状態を示します。

※親機の電源を投入した際にも、しばらく点灯します。

点灯状態	内容	状 態
1回点滅※1	RAM異常	内部メモリの読み書きができません。
2回点滅※1	フラッシュROM異常	フラッシュメモリの読み書きができません。
3回点滅※1	有線LAN異常	有線LANコントローラが故障しています。
4回点滅※1	無線LAN異常	無線LANコントローラが故障しています。
5回点滅	IPアドレス設定異常	WANポートとLANポートのネットワークアドレスが同じのため通信できません。AirStation（親機）のLAN側IPアドレスの設定を変更してください。
9回点滅※1	上記以外の異常	
連続点滅※2	ファームウェア更新中 設定保存中	ファームウェアを更新しています。 設定を保存しています。

※1 一度、ACアダプタをコンセントから抜いて、しばらくしてから再度差し込んでください。再びランプが点滅している場合は、弊社修理センター宛てにAirStationをお送りください。  
※2 ファームウェア更新中と設定保存中は、絶対にACアダプタをコンセントから抜かないでください。

- ⑤ LANポート／ランプ（緑）

パソコン/ハブを接続します。  
10M/100M対応スイッチングハブです。  
点灯: 各LANポートのリンク時 点滅: 各LANポートの通信時
- ⑥ WANポート／ランプ（緑）

モデムを接続します。10M/100M対応です。  
点灯: WANポートリンク時 点滅: WANポート通信時  
※ブリッジモード時は、LANポートと合わせて5ポートのスイッチングハブとして使用できます。
- ⑦ DCコネクタ

付属のACアダプタを接続します。

⑧ AOSSランプ（橙）

消灯 : AOSS設定をしていない／暗号を手動で設定している  
点灯 : セキュリティキー交換処理に成功 (AOSS成功)  
2 回点滅: セキュリティキー交換処理を行える状態 (AOSS待機中)  
点滅 : セキュリティキー交換処理に失敗 (AOSS失敗)  
※親機のAOSSランプが点灯しているときは、暗号化キーが設定されています。設定されている暗号化キーは、エアナビゲータCD内「AirStation設定ガイド」の「設定を確認したい」を参照して、確認してください。

⑨ AOSSボタン

AirStationの電源を入れた状態で、前面パネルにあるAOSSランプが点滅するまで（約3秒間）スイッチを押すと、AirStationがセキュリティキー交換処理を行える状態 (AOSS動作状態) になります。

⑩ アンテナコネクタ

付属のアンテナを接続します。

⑪ 動作モード切替スイッチ

AirStationの動作モードを切り替えます。  
AUTO : PPPoE/DHCPクライアント自動切替 (ルータモード)  
BRI : ブリッジモード

⑫ 設定初期化スイッチ

AirStationの電源を入れた状態で、DIAGランプが点灯するまで（約3秒間）スイッチを押し続けると、AirStationが初期化されます。

⑬ SSID初期値  
（MACアドレス）

AirStationのSSID (ESSID) の初期値が記載されています。  
SSIDの初期値は、12桁の値です。

無線アダプタ (WLI-CB-G54S: 子機)

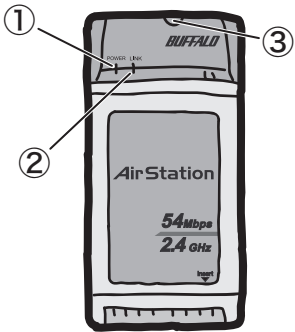
※WHR-G54S/Pの方のみ

- ① POWERランプ（緑）

点灯: 動作時
- ② LINKランプ（緑）

点滅: データ送受信時
- ③ アンテナコネクタ

別売の外付けアンテナを接続します。  
す。ふたを外してから接続します。



無線アダプタ (WLI-U2-KG54: 子機)

※WHR-G54S/Uの方のみ



ACTランプ  
点滅（緑）: 無線LAN機器と通信中

※データ通信をしていないときは点灯しません。

主な仕様／出荷時設定値

●AirStation（親機）の主な仕様

データ転送速度 (有線) 10/100Mbps (自動認識)  
ポート数 (有線) LAN: 4ポート (AUTO-MDIX対応)  
WAN: 1ポート (AUTO-MDIX対応)  
消費電力 最大3.4W  
動作温度/動作湿度 0～40℃/10～85% (結露なきこと)  
外形寸法 28 (W) × 130 (H) × 144 (D) mm  
※縦置きスタンド/アンテナ/ゴム足を除く

●AirStation（親機）の主な出荷時設定

項目	出荷時設定	
LAN設定		
LAN側IPアドレス	＜ルータモード時＞	192.168.11.1 (255.255.255.0)
	＜ブリッジモード時＞	192.168.11.100 (255.255.255.0)
DHCPサーバ機能 ＜ルータモード時＞	使用する 割り当てIPアドレス : 192.168.11.2から64台 デフォルトゲートウェイ : AirStationのLAN側IPアドレス DNSサーバの通知 : AirStationのLAN側IPアドレス	
管理設定		
管理ユーザ名／パスワード	root / 設定なし	

本製品の製品仕様および製品概要については、「AirStation設定ガイド」を参照してください。  
すべての出荷時設定値は、AirStation設定ガイドの「機能一覧」に記載されています。



